

DELEGACIA DA CAPITANIA DOS PORTOS EM LAGUNA
MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL OU SERVIÇO	CATMAT	QTD	UF	EMPRESA 1	EMPRESA 2	EMPRESA 3	EMPRESA 4	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL
1	ELETRODUTO PVC RÍGIDO 3/4", TIPO LISO, SEM ROSCA, ANTICHAMA, COR BRANCA, PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS. BARRA DE 3 M.	622525	20	UN	R\$ 19,82	R\$ 22,70	R\$ 16,97	R\$ 17,97	R\$ 16,97	R\$ 339,40
2	ELETRODUTO PVC RÍGIDO 1/2", TIPO LISO, SEM ROSCA, ANTICHAMA, COR BRANCA, PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS. BARRA DE 3 M.	408743	20	UN	R\$ 16,52	R\$ 15,37	R\$ 12,94	R\$ 13,93	R\$ 12,94	R\$ 258,80
3	ADAPTADOR PVC ELETRODUTO CONDULETE 1/2" - CONEXÃO PARA ELETRODUTO/CONDULETE TIPO CONECTOR DE SAÍDA, TAMANHO(BITOLA) 1/2", MATERIAL PVC, COR BRANCA	460985	60	UN	R\$ 1,16	R\$ 1,06	R\$ 0,70	R\$ 1,11	R\$ 0,70	R\$ 42,00
4	ABRACADEIRA PARA ELETRODUTO 1/2", EM PVC, TERMOPLÁSTICO, PARA FIXAÇÃO EM PAREDE, COR BRANCO,	460974	60	UN	R\$ 1,57	R\$ 0,88	R\$ 0,83	R\$ 0,86	R\$ 0,83	R\$ 49,80
5	CURVA 90° PARA ELETRODUTO, TIPO SOLDÁVEL, ANTICHAMA, SEM ROSCA, PARA A UNIÃO DE ELETRODUTOS, IDEAL PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS APARENTES, DIMENSÕES: 3/4", COR: BRANCO,	483266	15	UN	R\$ 5,43	R\$ 3,25	R\$ 3,21	R\$ 3,11	R\$ 3,11	R\$ 46,65
6	CURVA 90° PARA ELETRODUTO, TIPO SOLDÁVEL, ANTICHAMA, SEM ROSCA, PARA A UNIÃO DE ELETRODUTOS, IDEAL PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS APARENTES, DIMENSÕES: 1/2", COR: BRANCO,	629014	15	UN	R\$ 4,34	R\$ 2,28	R\$ 2,18	R\$ 2,48	R\$ 2,18	R\$ 32,70
7	LUVA PARA ELETRODUTO EM PVC 3/4", TIPO LISA, SEM ROSCA, ANTICHAMA, COR BRANCA, PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.	458356	20	UN	R\$ 2,44	R\$ 1,69	R\$ 1,79	R\$ 1,62	R\$ 1,62	R\$ 32,40
8	LUVA PARA ELETRODUTO EM PVC 1/2", TIPO LISA, SEM ROSCA, ANTICHAMA, COR BRANCA, PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.	402840	20	UN	R\$ 1,67	R\$ 1,06	R\$ 0,95	R\$ 1,17	R\$ 0,95	R\$ 19,00
9	CAIXA CONDULETE 1/2" - 3/4" COR BRANCA CINCO FUROS	630410	25	UN	R\$ 7,60	R\$ 5,66	R\$ 5,10	R\$ 5,38	R\$ 5,10	R\$ 127,50
10	TOMADA, MODELO DUPLO, FORMATO CONTATO 2P + T, CORRENTE NOMINAL 10 A, TENSÃO NOMINAL BIVOLT V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ESTRUTURA ACOPLÁVEL A CONDULETE, 1/2" - 3/4" COR BRANCA S/PLACA NORMAS TÉCNICAS NBR 14136, MATERIAL PVC.	636417	10	UN	R\$ 14,90	R\$ 12,75	R\$ 16,30	R\$ 9,71	R\$ 9,71	R\$ 97,10
11	TOMADA, MODELO SIMPLES, FORMATO CONTATO 2P + T, CORRENTE NOMINAL 10 A, TENSÃO NOMINAL BIVOLT V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ESTRUTURA ACOPLÁVEL A CONDULETE, 1/2" - 3/4" COR BRANCA S/PLACA NORMAS TÉCNICAS NBR 14136, MATERIAL PVC.	473220	10	UN	R\$ 7,74	R\$ 5,76	R\$ 9,59	R\$ 5,56	R\$ 5,56	R\$ 55,60

12	INTERRUPTOR, TIPO BIPOLAR SIMPLES, QUANTIDADE SEÇÕES 01 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM ESPELHO, APLICAÇÃO COM ESTRUTURA ACOPLÁVEL A CONDULETE, 1/2" - 3/4", TIPO ACIONAMENTO TECLA SIMPLES VERTICAL, ACABAMENTO SEM PLACA E COM PARAFUSO, POSIÇÃO RELATIVA EMBUTIR, TENSÃO NOMINAL 250 V, CORRENTE NOMINAL 10 A, MATERIAL TERMOPLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEL, FORMATO RETANGULAR COR BRANCA.	483582	15	UN	R\$ 8,22	R\$ 5,49	R\$ 5,94	R\$ 4,47	R\$ 4,47	R\$ 67,05
13	INTERRUPTOR, TIPO BIPOLAR SIMPLES, QUANTIDADE SEÇÕES 02 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM ESPELHO, APLICAÇÃO COM ESTRUTURA ACOPLÁVEL A CONDULETE, 1/2" - 3/4", TIPO ACIONAMENTO TECLA SIMPLES VERTICAL, ACABAMENTO SEM PLACA E COM PARAFUSO, POSIÇÃO RELATIVA EMBUTIR, TENSÃO NOMINAL 250 V, CORRENTE NOMINAL 10 A, MATERIAL TERMOPLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEL, FORMATO RETANGULAR COR BRANCA	460976	10	UN	R\$ 13,53	R\$ 10,53	R\$ 11,89	R\$ 8,26	R\$ 8,26	R\$ 82,60
14	TAMPA PARA CONDULETE 1/2" - 3/4" UMA TECLA COR BRANCA	347611	15	UN	R\$ 4,69	R\$ 2,43	R\$ 1,75	R\$ 2,23	R\$ 1,75	R\$ 26,25
15	TAMPA PARA CONDULETE 1/2" - 3/4" DUAS TECLAS COR BRANCA	394452	10	UN	R\$ 4,69	R\$ 2,43	R\$ 1,75	R\$ 2,35	R\$ 1,75	R\$ 17,50
16	FITA ISOLANTE ELÉTRICA AUTO FUSÃO COR PRETA LARGURA NOMINAL 19 MM, COMPRIMENTO NOMINAL 10 MT, COR PRETA	454251	15	RO	R\$ 24,56	R\$ 18,60	R\$ 23,71	R\$ 14,65	R\$ 14,65	R\$ 219,75
17	Fita isolante amarela, 750 V, Comprimento: 20 metros. DE ACORDO COM A NORMA DE REFERÊNCIA - NBR 5410 E NBR NM 60454 -3-1-5.	332385	20	UN	R\$ 7,52	R\$ 13,91	R\$ 7,92	R\$ 5,23	R\$ 5,23	R\$ 104,60
18	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, UNIPOLAR, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TEMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: PRETA, SEÇÃO NOMINAL: 2,5MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C. ITEM DEVE ATENDER ÀS NORMAS DA ABNT NBR NM 247-3 E ABNT NBR NM 280 TER REGISTRO NO INMETRO, CLASSE ENCORDAMENTO: 4, ROLO COM 100 MT	636167	2	RO	R\$ 266,00	R\$ 295,96	R\$ 278,00	R\$ 218,00	R\$ 218,00	R\$ 436,00
19	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, UNIPOLAR, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TEMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: VERMELHA, SEÇÃO NOMINAL: 2,5MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C. ITEM DEVE ATENDER ÀS NORMAS DA ABNT NBR NM 247-3 E ABNT NBR NM 280 TER REGISTRO NO INMETRO ,CLASSE ENCORDAMENTO: 4, ROLO COM 100 MT	636165	2	RO	R\$ 266,00	R\$ 295,96	R\$ 278,00	R\$ 218,00	R\$ 218,00	R\$ 436,00

20	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, UNIPOLAR, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TEMPERA CONDUTOR: MOLE, COR DA COBERTURA: AZUL, SEÇÃO NOMINAL: 2,5MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO, MATERIAL ISOLAMENTO: ISOLAÇÃO EXTRUDADA DE PVC ANTI CHAMA, TEMPERATURA OPERAÇÃO: 70 °C. ITEM DEVE ATENDER ÀS NORMAS DA ABNT NBR NM 247-3 E ABNT NBR NM 280 TER REGISTRO NO INMETRO, CLASSE ENCORDAMENTO: 4, ROLO COM 100 MT.	636166	2	RO	R\$ 266,00	R\$ 295,96	R\$ 278,00	R\$ 218,00	R\$ 218,00	R\$ 436,00
21	BUCHA PLÁSTICA DE FIXAÇÃO Nº6 FABRICADA EM PEAD DIÂMETRO DE 06MM COMPRIMENTO 30MM	637605	400	UN	XXX	R\$ 0,58	R\$ 0,24	XX	R\$ 0,22	R\$ 88,00
										R\$ 3.014,70

Laguna, SC, na data da assinatura.

EMPRESA 1 - CELESP

EMPRESA 2 - ABT COMERCIAL ELÉTRICA LTDA

EMPRESA 3 - ELETRONS MATERIAIS ELÉTRICOS E INSTALAÇÕES

EMPRESA 4 - CIGAME COMÉRCIO DE MATERIAIS ELÉTRICOS E HIDRÁULICOS LTD

O método para obtenção do preço estimado foi a menor preço dos valores obtidos na pesquisa de preços.

NEIMAR GILBERTO WARKEN
Suboficial (EL)
Encarregado da Divisão de Apoio